

Eurotech: contratto da \$60M da SAIC per sistemi di Positive Train Location

SAIC sceglie l'ISIS ICE di Eurotech come piattaforma embedded rugged a basso consumo per la propria soluzione di localizzazione accurata di treni

Amaro (UD) – 12 settembre 2012 – Eurotech, fornitore leader di tecnologie, prodotti e sistemi embedded, annuncia oggi di aver ricevuto un contratto da Science Applications International Corporation (SAIC) per un valore totale previsto di 60 milioni di USD nell'arco di 3 anni, per la fornitura di sottosistemi Eurotech che fungano da piattaforma embedded per un sistema di Positive Train Location (PTL). Alcune prime unità verranno consegnate in questa seconda metà del 2012, e le consegne aumenteranno successivamente fino ad entrare a regime nel corso del 2013.

La Federal Railroad Administration e l'industria ferroviaria del Nord America stanno sviluppando vari elementi per un sistema di Positive Train Control (PTC). Il settore si sta ora concentrando sull'accuratezza dei dati sulla lunghezza dei treni e sulla determinazione certa della posizione di un treno attraverso progetti PTL.

La prima fase del progetto utilizza l'ISIS ICE, un robusto sotto-sistema basato sulla scheda ISIS a basso consumo e alte prestazioni, che è stata certificata lo scorso anno come una delle due piattaforme hardware di riferimento per applicazioni PTC. L'ISIS ICE offre un funzionamento senza ventole e senza disco, in combinazione con la connettività wireless, localizzazione GPS opzionale ed espansioni PC/104 per telecomunicazioni e I/O. Le consegne progressive per il presente contratto SAIC consisteranno nel computer su singolo modulo Catalyst TC di Eurotech, con un set di schede personalizzate e un involucro dedicato.

“Abbiamo cercato una piattaforma hardware estremamente robusta ed affidabile per il nostro sistema di Positive Train Location che sarà impiegato sui treni”, ha detto Judith Decker, Vice Presidente Intelligence, Surveillance and Reconnaissance Group di SAIC. “L'ISIS di Eurotech è certificata e soddisfa i nostri severi requisiti per l'impiego in ambienti difficili. La prossima fase di questo progetto migliorerà notevolmente la sicurezza delle ferrovie degli Stati Uniti, e non vediamo l'ora di fornire ai nostri clienti un innovativo sistema di Positive Train Location.”

“L'ISIS ICE di Eurotech è molto adatta alle applicazioni di monitoraggio e controllo di asset, così come al controllo a bordo dei veicoli, e questo allineamento con le esigenze del cliente ci ha aiutato a soddisfare le severe specifiche di questo sfidante progetto PTL”, ha affermato Greg Nicoloso, CEO di Eurotech in Nord America. “Contribuire all'iniziativa dell'industria ferroviaria degli Stati Uniti in materia di sicurezza dei treni è molto gratificante, e confidiamo in un rapporto duraturo con SAIC.”

EUROTECH

Eurotech (ETH.MI) è un'azienda globale che integra hardware, software, servizi e competenze per fornire piattaforme di calcolo e sottosistemi embedded a OEM, integratori di sistemi e clienti aziendali leader, affinché possano implementare in modo efficace ed efficiente i propri prodotti e servizi.

Ricorrendo al concetto di "minimalist computing", Eurotech riduce l'assorbimento di potenza, minimizza le dimensioni fisiche e diminuisce la complessità della programmazione SW per portare sul mercato sensori, piattaforme embedded, sottosistemi, dispositivi pronti all'uso e computer ad alte prestazioni, specializzandosi nei settori della difesa, dei trasporti, industriale e medicale. Combinando competenze specifiche nella connettività wireless e nei protocolli di comunicazione, Eurotech realizza soluzioni integrate che semplificano l'acquisizione, l'elaborazione e il trasferimento dei dati attraverso reti di comunicazione globali. I nostri clienti si affidano a noi per semplificare l'accesso a tecnologie embedded all'avanguardia, in modo da potersi concentrare sulle proprie competenze chiave. Per ulteriori informazioni su Eurotech, visitate il sito www.eurotech.com.

Contatti societari:

Investor relations

Andrea Barbaro

Tel. +39 0433 485411

e-mail: andrea.barbaro@eurotech.com

Corporate Press Office

Cristiana della Zonca

Tel. +39 0433 485411

e-mail: cristiana.dellazonca@eurotech.com